Sơ đồ 3 khối bt chương 2:

Bài 1:

|  |
| --- |
| Thuật toán  Tính tổng = a + b + c + d + e  Tính trung bình = tổng /5 |

|  |
| --- |
| Input  5 số nguyên |

|  |
| --- |
| Out  Giá trị trung bình 5 sô đã nhập |

Bài 2:

|  |
| --- |
| Thuật toán  VND = USD \* tỉ giá |

|  |
| --- |
| Input  Số tiền dạng USD  Tỉ giá VND – USD |

|  |
| --- |
| Out  Số tiền dạng VND |

Bài 3:

|  |
| --- |
| Thuật toán  Tính bình phương khoảng cách OM  = (xo + x)^2 + (yo +y)^2  So sánh OM vs R bằng cách so sáng OM^2 vs r^2  OM^2 < r M nằm trong  OM^2 = r M nằm trên  OM^2 < r M nằm ngoài |

|  |
| --- |
| Input  Tọa độ tâm C(x0,yo)  Bán kính r  Tọa độ điểm M(x,y) |

|  |
| --- |
| Out  Vị trí tương đối M so vs C |

Case study:

|  |
| --- |
| Thuật toán  Tính số lượng cây trồng được theo hàng ngang: s1 = (CD - space/2)/space +1  Tính số lượng cây trồng được theo hàng dọc: s2 = (CR - space/2)/space +1  Tổng = s1 \* s2  sTancay =( space/2)^2\* Pi  Không gian chiếm dụng s = Tổng \* sTancay |

|  |
| --- |
| Input  Nhập vào CD, CR sân  Nhập vào khoảng cách 2 cây space |

|  |
| --- |
| Out  Số cây có thể trồng  Diện tích không gian |